# 見 積 競 争 の 公 告

国立大学法人筑波大学において、次のとおり物品の購入について見積競争を実施します。

１．見積競争に付する事項

（１）品　　名　　クリーンドラフト装置　一式　（リバースオークション対象案件）

（２）規格及び数量　　クリーンドラフト　株式会社三貴製作所　SV-120（特型）外
（詳細は仕様書のとおり）

（３）納 入 期 限　　平成２５年２月２８日

（４）納 入 場 所　　国立大学法人筑波大学共同研究棟Ｃ

２．仕様書等関係書類交付場所

（１）場　所　　茨城県つくば市天王台１丁目１番地の１
国立大学法人筑波大学財務部契約課

（２）連絡先　　担当：中島治　電話番号　029-853-2175

（３）見積書提出日時及び方法等

本件の入札はリバースオークション方式(インターネット上で安値で競り合う競り下げ方式)で行う。

詳細は筑波大学ホームページ「筑波大学物品等調達情報」の「リバースオークション情報」を参照のこと。

なお、この競争に参加できる者は、以下に示す競争参加に必要な資格を有する者で、かつ、本学が別に定める「リバースオークション参加登録」を事前に済ませた者に限られる。なお、競争結果については、メール等により行う。

３．見積の方法

（１）国立大学法人筑波大学契約事務取扱細則を熟知し、仕様書及び契約条項を承諾のうえ、見積るものとする。

（２）落札決定にあたっては、呈示された金額に当該金額の５パーセントに相当する額を加算した金額（当該金額に１円未満の端数があるときは、その端数金額を切り捨てるものとする。）をもって契約金額とするので、見積者は消費税及び地方消費税に係る課税事業者であるか免税事業者であるかを問わず、見積もった契約金額の１０５分の１００に相当する金額を入札すること。

４．見積競争に参加する者に必要な資格

（１）国立大学法人筑波大学財務規則施行規程（以下「規程」という。）第４６条の規定に該当しない者であること。なお、未成年者、被保佐人又は被補助人であって、契約締結のために必要な同意を得ている者は、同条中、特別の理由がある場合に該当する。

（２）規程第４７条の規定に該当しない者であること。

（３）平成２４年度の全省庁統一資格又は本学の競争参加資格において、関東・甲信越地域の「物品の販売」で有効な資格を有している者であること、又は当該資格を有しない者であって、過去１年以内に本学との取引実績を有する者であること。

（４）契約担当役から取引停止の措置を受けている期間中の者でないこと。

５．契約書の作成等

省略する。

６．契約の方式

最低価格を呈示した者を交渉権者とする。

以　上

平成２５年１月１１日

国立大学法人筑波大学
契約担当役
財務担当副学長　米倉 実

# 仕　様　書

I.仕様書概要説明

１．導入目的　　洗浄冶具1030㎜Lを用いた石英チューブの洗浄を目的とする。なお、洗浄は酸洗浄（フッ酸使用)。使用する洗浄水は純水装置からの給水とし、純水の供給が可能なようにドラフト壁に開口を設ける。

２．供給物品名　　クリーンドラフト装置　一式

３．規格及び数量

クリーンドラフト　株式会社三貴製作所　SV-120（特型）PVC製　本体W1350×D900×H2350
間口W1280×H700　　１台

横置きスクラバー　株式会社三貴製作所　SD-60型PVC製　W600 x D900 x H2000　１台

排気ファン　ぷらかい株式会社　No.250ターボファンPVC製30㎥/min×800Pa×200V×1.5kw　１台

４．納入期限　　平成25年2月28日（木）

５．納入場所　　国立大学法人 筑波大学 共同研究棟Ｃ　３階３０９室（エレベータ設備なし）

６．支払　　検査終了後、適法な請求書を受理した日から起算して４０日以内に支払うものとする。

７．その他　　１）搬入、組立、据付、配線および調整に要する全ての費用は本調達に含まれる。

２）本学担当者の指示に従い、指定の納入場所に搬入・設置した後、本学検査職員の立会により試運転を行い正常に動作することを確認し、以上が完了した時点で引渡しを行うものとすること。

３）引き渡し後に操作および保守管理に関する技術取得に必要な講習を１回以上行うこと。

４）取扱説明書は日本語のものを１部提供すること。

５）物品に瑕疵が生じた場合，その発生が上記引渡し時より１年以内に生じた場合、その修理及び部品の取り替えは供給者が無償で行うものとする。

６）アフターサービス・メンテナンス体制が整備されていること。

７）この契約に必要な細目は､国立大学法人筑波大学契約事務取扱細則によるものとする。

８）本仕様書に記載のない事項又は不明な事項がある場合は，本学担当者と協議のうえ、その指示に従うこと。

II.要求仕様

１．構成　　クリーンドラフト装置は、以下のものから構成される。

１）SV-120 型を基本として間口 1350㎜の PVC 製クリーンドラフト。

２）酸排気を処理する湿式スクラバー。

３）スクラバー排気を大気放出するための排気ファン。

４）上記１）から３）を連結する排気ダクト、ベンチレーターの真空排気用ダクト。

５）ダクトを３０９室ガラス窓から外部へ貫通するための透明 PVC 板。なお、PVC 板には熱排気ダクトが接続可能な開閉ダンパー、虫侵入防止メッシュ付きノズルをφ100㎜、φ75㎜用各 1 個設ける。

２．詳細仕様　１）クリーンドラフト全面は、透明 PVC とする。

２）排気ファンは、クリーンドラフが全開状態でも 0.5 m/sec の吸引流速を確保できる風量とする。

３）クリーンドラフトは、上部 HEPA を通過した空気が降下し背面から吸気、排気されるが酸洗浄の際は、酸蒸気が作業者にかかる可能性があるためドラフト内に新たに開閉式吸気口を設け、酸蒸気排出の際は通常のドラフトのように吸気を主流に排気できるような構造にする。

４）吸気ファン、排気ファンは、インバーター制御で風量を調整。

５）ドラフトの正面下部は、廃液を回収する廃液タンクが収納可能な構造とする。

６）スクラバーの薬液タンクは、バッチ式とし自動補給水、オーバーフローは設けない。但しドレン抜きは設ける。

７）使用する洗浄水は純水装置からの給水とし、純水の供給が可能なようにドラフト壁に開口を設ける。

８）給排水を接続する。但し防液提は本学で用意する。

# リバースオークション入札の注意事項

リバースオークション方式による入札の詳細は、筑波大学ホームページ「筑波大学物品等調達情報」に掲載していますので、必ず確認のうえ入札に参加ください。

１．リバースオークション参加資格

入札公告に示す競争参加に必要な資格を有する者で、かつ、本学が別に定める「リバースオークション参加登録」を事前に済ませた者に限られる。更にシステム上において案件毎に競争参加の意思表示を行う必要がある。

２．入札受付日時　　リバースオークション情報に掲載

３．入札締切日時　　同　　上

４．見積の注意

落札決定にあたっては、呈示された金額に当該金額の５パーセントに相当する額を加算した金額（当該金額に１円未満の端数があるときは、その端数金額を切り捨てるものとする。）をもって契約金額とするので、見積者は消費税及び地方消費税に係る課税事業者であるか免税事業者であるかを問わず､見積もった契約金額の１０５分の１００に相当する金額を入札すること。なお、最低価格を呈示した者を交渉権者とする。

５．いったん入力された入札金額は、変更、取消しをすることができない。